



**ДЕПАРТАМЕНТ  
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЭНЕРГЕТИКИ  
И РЕГУЛИРОВАНИЯ ТАРИФОВ ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПРИКАЗ**

от 19.11.2021 № 90-ип  
г. Ярославль

Об утверждении изменений,  
вносимых в скорректированную  
инвестиционную программу  
общества с ограниченной  
ответственностью «АДС»

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлениями Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 г. № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», от 5 мая 2014 г. № 410 «О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ (за исключением таких программ, утверждаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике)», Положением о департаменте жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области, утвержденным постановлением Правительства области от 20.12.2016 № 1315-п «Об утверждении Положения о департаменте жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области, признании утратившими силу отдельных постановлений Правительства области и частично утратившим силу постановления Правительства области от 09.08.2012 № 709-п», на основании обращения энергоснабжающей организации

**ДЕПАРТАМЕНТ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА,  
ЭНЕРГЕТИКИ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ТАРИФОВ ЯРОСЛАВСКОЙ  
ОБЛАСТИ ПРИКАЗЫВАЕТ:**

1. Внести в скорректированную инвестиционную программу в сфере теплоснабжения общества с ограниченной ответственностью «АДС» на период 2017 – 2022 годов, утвержденную приказом департамента

жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области от 30.11.2017 № 110-ви «Об утверждении скорректированной инвестиционной программы ООО «АДС», изменения, утвердив ее в новой редакции согласно приложению.

2. Приказ вступает в силу со дня официального опубликования.

Заместитель директора департамента –  
председатель комитета регулирования  
тарифов и цен департамента



М.А. Сачкова

УТВЕРЖДЕНО  
приказом департамента  
жилищно-коммунального  
хозяйства, энергетики  
и регулирования тарифов  
Ярославской области  
от 19.11.2021 № 90-уп

Изменение, вносимое в скорректированную инвестиционную программу в сфере теплоснабжения общества с ограниченной ответственностью «АДС» на период 2017 – 2022 годов, утвержденную приказом департамента жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области от 30.11.2017 № 110-ви «Об утверждении скорректированной инвестиционной программы ООО «АДС».

Приложение  
к приказу департамента жилищно-коммунального хозяйства,  
энергетики и  
регулирующего тарифов Ярославской  
области  
от 19.11.2021 № 90-117

Форма № 1-ИП ТС

**Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения  
Общество с ограниченной ответственностью «АДС»**

(наименование регулируемой организации)

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	Общество с ограниченной ответственностью «АДС»
Местонахождение регулируемой организации	150006 г. Ярославль, ул. Корабельная, 1
Сроки реализации инвестиционной программы	2018 - 2025 гг.
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Генеральный директор ООО «АДС» Пучков Игорь Ильич
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	Т. (4852) 46-54-74, 46-52-32 эл. Почта: 465232@yagads.ru
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Департамент жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	150000, г. Ярославль, ул. Чайковского д. 42
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	И.о. директора департамента, заместитель директора департамента – председатель комитета регулирования тарифов и цен Сачкова Мария Андреевна
Дата утверждения инвестиционной программы	
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	8 (4852) 40-00-53
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Департамент городского хозяйства мэрии города Ярославля
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	150000, г. Ярославль, ул. Б.Федоровская, д. 43
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Директор департамента городского хозяйства мэрии города Ярославля Овчаров Ярослав Владимирович
Дата согласования инвестиционной программы	
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	8 (4852) 40-46-66

Инвестиционная программа

Общество с ограниченной ответственностью «АДС»

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2018-2025 годы (Корректировка 2020-2025 годы)

N п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание с местом расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации или мероприятия	Год окончания реализации или мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)													
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профитнес-о-к 2017	в т.ч. по годам									Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение	
						до реализации или мероприятия	после реализации или мероприятия					2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025			
																							7
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																							
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																							
1.1.1	Строительство новой магистральной теплотрассы от врезки на ул. Лооски до МКР Дядьково-2 и Сокол-1 с переходом через пр-т Фрунзе в соответствии с проектной документацией на направлении ДАиРТ г. Ярославля от УТ-3 до УТ-4	Подключе-ние в/д стр. № 1, 2, 3, 1А, 2А, 3А, 1Б, 2Б, 5Б, административного здания УМВД	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 420, длиной 2х460-9 20 п.м.	п.м	0	460	2017	2020	22 16 0,6	0	5389 ,05	8385 ,78	185,5 7	8200 ,2	0	0	0	0	0	0	22160,6	22160, 6
1.1.2	Строительство новой распределительной теплотрассы от УТ-4 до УТ-5 в сторону МКР Сокол 1.	Подключе-ние в/д стр. № 1, 2, 3, 1А, 2А, 3А, 1Б, 2Б, 5Б,	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 420, длиной 2х100-2 00 п.м.	п.м	0	100	2020	2020	43 61, 0	0	0	0	0	4361	0	0	0	0	0	0	4361	4361





1.1 15	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-9.1 до наружной стены жилого дома стр 1.	Подключе-ние ж/д стр. № 1	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотра-сса 2хДу 108, длиной 2х30=60 п.м.	п.м	0	65	2017	2017	29 1,7	0	291,7	0	0	0	0	0	0	0	0	291,7	291,7
1.1 16	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-9.1 до наружной стены жилого дома стр 2.	Подключе-ние ж/д стр. № 2	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотра-сса 2хДу 159, длиной 2х65=130 п.м.	п.м	0	65	2018	2018	80 8,0	0	808	0	0	0	0	0	0	0	0	808	808
1.1 17	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-4 до границы земельного участка административного здания УМВД.	Подключе-ние ж/д МКР Сокол-1	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотра-сса 2хДу 219, длиной 2х75=140 п.м.	п.м	0	75	2022	2022	11 49,0	0	0	0	0	0	0	1149	0	0	0	1149	1149
1.1 18	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-3 до стены жилого дома № 296 по ул. Жуковского.	Подключе-ние ж/д МКР Сокол-1	Ярославль ул. Жуковский, 296	Теплотра-сса 2хДу 125, длиной 2х130=260 п.м.	п.м	0	130	2025	2025	26 60,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2660	2660	2660
1.1 19	Строительство распределительных теплотрасс от УТ-16 до УТ-17 в сторону домов 4Б, 1Б,2Б,3Б,4Б,5Б,6Б и детского сада (ДДУ) 7Б МКР Сокол-1	Подключе-ние ж/д МКР №1 Сокол	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотра-сса 2хДу 400, длиной 2х96=192 п.м.	п.м	0	96	2022	2022	87 96,4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8796,4	0,00	0,00	0,00	8796,4	8796,4



1.1 20	Строительство распределительная теплотрасса от УТ-17 до УТ-18 в сторону домов 10,20,30,40,50,60,45 и детского сада 70 МКР Сокол-1	Подключе-ние ж/д МКР №1 Сокол	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 300, длиной 2х340=680 п.м.	п.м	0	340	2022	2022	15200,9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15200,9	0,00	0,00	0,00	15200,9	15200,9
1.1 21	Строительство распределительная теплотрасса 2хДу 300 длиной 1,2 км. вдоль по ул. Дальневосточная от тепловой камеры УТ-17.1 на пересечение ул. Лескова и ул. Дальневосточной до тепловой камеры ТК-122 у жилого дома ул. Дальневосточная, 48.	Подключе-ние ж/д МКР №1 Сокол	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 300, длиной 2х1200=2400 п.м.	п.м	0	1200	2022	2025	55696,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5500,0	6000,0	1800,0	2519,674	55696,74	55696,74
1.1 22	Строительство новой внешней теплотрассы от УТ-6.2 до наружной стены дома стр. 3Б	Подключе-ние ж/д стр.3Б	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 150, длиной 2х157=314 п.м.	п.м	0	157	2022	2022	2841,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2841,72	0,00	0,00	0,00	2841,72	2841,72
1.1 23	Строительство новой внешней теплотрассы от УТ-17 до наружной стены дома стр. 4Б	Подключе-ние ж/д стр.4Б	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 100, длиной 2х40=80 п.м.	п.м	0	53	2022	2022	417,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	417,58	0,00	0,00	0,00	417,58	417,58

1.1 24	Строительство новой внешней теплотрассы от УТ-6.2 до наружной стены Храма Ярослава мудрого на пр-те Фрунзе.	Подключе-ние ж/д МКР №1 Сокол	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 80, длиной 2х120-240п.м.	п.м	0	120	2025	2025	1254,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1254,09	1254,09	1254,09
1.1 25	Строительство новой внешней теплотрассы от тепловой камеры УТ9-2 до наружной стены дома стр. 6Б	Подключе-ние ж/д стр.6Б	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 125, длиной 2х29-58 п.м.	п.м	0	58	2023	2023	1703,9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1703,9	0,00	0,00	1703,9	1703,9
1.1 26	Строительство новой внешней теплотрассы от УТ-18 до наружной стены дома стр. 1В.	Подключе-ние ж/д стр.1В.	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 150, длиной 2х25-50 п.м.	п.м	0	25	2024	2024	326,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	326,22	0,00	326,22	326,22
1.1 27	Строительство новой распределительной теплотрассы от тепловой камеры УТ18 до УТ19, для подключения ж/д домов стр. 2В,3В,4В,5В,6В и детского сада 7В МКР Сокол-1	Подключе-ние ж/д стр.2В,3В,4В,5В,6В	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 250, длиной 2х84-168 п.м.	п.м	0	84	2023	2023	4500,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4500,88	0,00	0,00	4500,88	4500,88

1.1 28	Строительство новой вводной теплотрассы от тепловой камеры УТ19 до наружной стены дома стр. 3В	Подключе-ние ж/д стр.3В	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 125, длиной 2х30=60 п.м.	п.м	0	30	2025	2025	73 4,2 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	734, 21	734,21	734,21
1.1 29	Строительство новой распределительной теплотрассы от тепловой камеры УТ19 до УТ20, для подключения ж/д дома стр. 2В,4В,5В,6В МКР Сокол-1	Подключе-ние ж/д стр.2В,4В,5В,6В	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 250, длиной 2х64=128 п.м.	п.м	0	64	2023	2023	29 07, 43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2907 ,43	0,00	0,00	2907,43	2907,43
1.1 30	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-20 до УТ-22	Подключе-ние ж/д МКР №1 Сокол	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 150, длиной 2х190=380 п.м.	п.м	0	190	2023	2023	33 05, 66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3305 ,66	0,00	0,00	3305,66	3305,66
1.1 31	Строительство новой вводной теплотрассы от тепловой камеры УТ22 до наружной стены дома стр. 2В	Подключе-ние ж/д стр.2В	Ярославль МКР № 1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 125, длиной 2х52=104 п.м.	п.м	0	52	2023	2023	12 02, 65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1202 ,65	0,00	0,00	1202,65	1202,65

1.1 32	Строительство новой распределительной теплотрассы от тепловой камеры УТ20 до УТ23, для подключения ж/д домов стр. 5В,6В МКР Сокол-1	Подключе-ние ж/д стр.5В,6В	Ярославль МКР №1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 200, длиной 2х84+168 п.м.	п.м	0	84	2025	2025	3858,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3858,23	3858,23	3858,23	
1.1 33	Строительство новой вводной теплотрассы от тепловой камеры УТ23 до наружной стены дома стр. 5В	Подключе-ние ж/д стр.5В	Ярославль МКР №1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 125, длиной 2х22+44 п.м.	п.м	0	22	2025	2025	720,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	720,58	720,58	720,58
1.1 34	Строительство новой вводной теплотрассы от тепловой камеры УТ23 до наружной стены дома стр. 6В	Подключе-ние ж/д стр.6В	Ярославль МКР №1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 150, длиной 2х52+104 п.м.	п.м	0	52	2025	2025	1621,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1621,04	1621,04	1621,04
1.1 35	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-22 до наружной стены дома стр. 4В	Подключе-ние ж/д стр.4В	Ярославль МКР №1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 125, длиной 2х35+70 п.м.	п.м	0	35	2024	2024	951,4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	951,4	0,00	951,4	951,4	
1.1 36	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-19 до наружной стены ДЦУ стр. 7В	Подключе-ние ж/д МКР №1 Сокол	Ярославль МКР №1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 100, длиной 2х64+128 п.м.	п.м	0	64	2025	2025	1176,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1176,77	1176,77	1176,77

1.1 37	Строительство новой распределительной теплотрассы от тепловой камеры УТ-9.1 до УТ-9.2 для подключения ж/д домов стр. 6Б и ДДУ 7Б МКР Сокол-1	Подключение ж/д МКР №1 Сокол	Ярославль МКР №1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 150, длиной 2х113,6-227,2 п.м.	п.м	0	113,6	2022	2022	1923,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1923,43	0,00	0,00	0,00	1923,43	1923,43
1.1 38	Строительство новой вводной теплотрассы от УТ-9.2 до наружной стены ДДУ стр. 7Б	Подключение ж/д МКР №1 Сокол	Ярославль МКР №1 Сокол	Теплотрасса 2хДу 100, длиной 2х20-40 п.м.	п.м	0	20	2022	2022	348,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	348,27	0,00	0,00	0,00	348,27	348,27
1.1 39	Строительство новой вводной теплотрассы от УП-2 теплотрассы 2хДу 250 у дома ул. 6-я Железнодорожная, 2 до наружной стены 6-я Железнодорожная, 11	Подключение ж/д МКР №1 Сокол	Ярославль, ул. 6-я Железнодорожная	Теплотрасса 2хДу 80, длиной 2х21,5-43 п.м.	п.м	0	21,5	2022	2022	368,4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	368,4	0,00	0,00	0,00	368,4	368,4
1.1 40	Строительство новой вводной теплотрассы от УП-2 теплотрассы 2хДу 100 у дома ул. 6-я Железнодорожная, 2 до наружной стены 6-я Железнодорожная, 11	Подключение ж/д МКР №1 Сокол	Ярославль, ул. 6-я Железнодорожная	Теплотрасса 2хДу 100, длиной 2х14-28 п.м.	п.м	0	28	2022	2022	726,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	726,62	0,00	0,00	0,00	726,62	726,62
1.1 41	Строительство новой вводной теплотрассы от УП-2 теплотрассы 2хДу 250 у дома ул. 6-я Железнодорожная, 2 до наружной стены 6-я Железнодорожная, 11	Подключение ж/д МКР №1 Сокол	Ярославль, ул. 6-я Железнодорожная	Теплотрасса 2хДу 250, длиной 2х38-64 п.м.	п.м	0	38	2021	2022	1353,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	733,8	619,53	0,00	0,00	0,00	1353,33	1353,33



1.3 2.	Реконструкция существующей магистральной теплотрассы на МКР №1, 4,5 Сокол, МКР №1 Дельцово по пер. Ильинский на участке от УТ-1 до УТ-2.	Подключе-ние к/з МКР Сокол-1	Ярославль, пер. Ильинский	Теплотрасса 2хДу 500, длиной 2х137=274 п.м.	п. м.	137	137	2022	2022	1319,09	0	0	0	0	0	1319,087	0	0	0	13190,9	13190,87
1.3 3.	Реконструкция магистральной теплотрассы на МКР № 4,5 Сокол по пер. Ильинский на участке от УТ-2 до УТ-3 с увеличением существующего диаметра 2хДу 300 на 2хДу 499	Подключе-ние к/з МКР Сокол-1	Ярославль, пер. Ильинский	Теплотрасса 2хДу 500, длиной 2х68=136 п.м.	п. м.	68	68	2022	2022	5203,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5203,68	0,00	0,00		5203,68	5203,68
1.4. Увеличение мощности и пропускной способности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																					

1.4	Установка нового водогрейного котла мощностью 10 Гкал/ч, с тягодутьевым механизмом и автоматной регулировкой для оптимизации загрузки котельной на летний период и увеличение установленной мощности.	Подразделение ж/д МБР Сокол-1	Ярославль, ул. Корабельная, 1, здание паровой котельной	Водогрейный котел мощностью Уинтерм 10 Гкал/ч, 115С.	шт.	0	1	2022	2022	2066 6,0	0	0	0	0	0	0	2066 6	0	0	0	20666	20666
Всего по группе 1										2509 17,99	0,00	1469 2,05	1123 7,68	1318 3,49	2705 7,00	1582 9,50	9211 1,99	1962 0,51	1927 7,62	3870 8,14	250917,9 9	25091 7,99
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подсоединением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																						
2.1																						
Всего по группе 2																						
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников.																						
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																						
3.1	Модернизация тепловой изоляции наземных тепловых сетей.	Снижение потерь тепловой энергии, продление срока службы наружной тепловой сети за счет замены стальных трубопроводов на для повышения надежности теплоснабжения	Теплосеть са 2 ДУ400-600, ул. Корабельная, 1	диаметр	м	630	630	2022	2023	1070 0,54	0	0	0	0	0	0	1070 0,54	0	0	0	10700,54	0
				длина	м	180	180															
				диаметр	м	530	530															
				длина	м	656	656															
				диаметр	м	426	426															









3.2 6.	Установка станции управления на два рециркуляционных насоса НКУ 140М с преобразованием частоты в водогрейной котельной.	Внедрение частотного регулирования, стабилизация температурного режима работы водогрейных котлов.	Ярославль, ул. Корабельная, 1, здание котельной котельной.	Станция управления с преобразователем частоты мощностью 45 кВт. (шкаф типа ПДУН-045-380-4-23215 выносной щит управления).	шт.	1	1	2020	2020	829,70	0	0	0	829,7	0	0	0	0	0	0	829,7	0
3.2 7.	Внедрение системы оперативно-диспетчерского контроля за работой оборудования ЦТП-12шт.	Повышение эффективности и надежности работы системы теплоснабжения.	Ярославль, ул. Корабельная, 1, здание котельной котельной.	Система мониторинга с приборным учетом тепловой энергии и теплоносителя.	шт.	0	12	2018	2021	15067,05	0	5311,34	1725,08	5647,36	2382,77	0	0	0	0	0	15067,05	0

3.2 8	Модернизация автоматического регулирования и безопасности, преобразование частоты на тягодутьевые механизмы на паровой котел ДКВР 20-13 ст. № 4.	Замена старой промышленной автоматике регулирования и безопасности, приведение газооборудования котла в соответствие с НТД, внедрение частотного регулирования с целью снижения расхода электроэнергии на производство тепловой энергии и повышение надежности работы оборудования	Ярославль, ул. Карабельная, 1, здание паровой котельной	Паровой котел ДКВР-20/13 паропроизводительностью 20 т/ч	шт.	1	1	2020	2020	6386,93	0	0	0	6386,93	0	0	0	0	0	6386,93	0
3.2 9	Модернизация системы автоматического регулирования и безопасности и водогрейного котла ПТВМ 30М ст. № 1.	Замена старой промышленной автоматике регулирования и безопасности, приведение газооборудования котла в соответствие с НТД, повышение надежности работы оборудования	Ярославль, ул. Карабельная, 1, здание водогрейной котельной	Водогрейный котел ПТВМ-30М мощностью 30 Гкал/ч	шт.	1	1	2022	2022	8055,17	0	0	0	0	8055,17	0	0	0	0	8055,17	0

3.2.10	Устройство единого диспетчерского центра в котельной с системой мониторинга всей системы теплоснабжения.	Повышение надежности работы оборудования - письмо департамента городского хозяйства мэрии города Ярославля о внедрении системы телеметрии контроля параметров на котельной	Ярославль, ул. Корабельная, 1, здание паровой и водогрейной котельной	Система мониторинга	шт.	1	1	2020	2021	6662,60	0	0	0	3600	3062,6	0	0,00	0,00	0,00	6662,60	0
3.2.11	Модернизация станций управления насосами с частотными преобразователями, замена кабельных линий в паровой водогрейной части котельной.	Замена изношенного оборудования - снижение расхода электрической энергии на производство тепловой энергии, повышение надежности работы оборудования	Ярославль, ул. Корабельная, 1, здание паровой и водогрейной котельной	Станция управления с преобразователем частоты, в количестве 4штук	шт.	5	5	2020	2020	2811,54	0	0	0	2811,54	0	0	0	0	0	2811,54	0
3.2.12	Модернизация трансформаторной подстанции 6/0,4 кВ ТП-8 с заменой на новую двухтрансформаторную 2х630кВА.	Замена старого изношенного оборудования - обработка овергазительный срок службы (1966 г.), повышение надежности работы оборудования	Ярославль, ул. Корабельная, 1, здание паровой и водогрейной котельной	Трансформаторная подстанция ТП-8 РУ-6кВ, РУ-0,4 кВ, трансформатор 630 кВА	шт.	1	1	2022	2022	8382,53	0	0	0	0	8382,53	0	0	0	0	8382,53	0

3.2.13	Реконструкция мазутного хозяйства.	Восстановление резервуарного хозяйства в соответствии с заключенным экспертной организацией и требованиям и НТД.	Ярославль, ул. Корабельная, 1, территория мазутного хозяйства котельной	2 мазутных резервуара V=3000 м3, мазутно-паропроводы, здание мазутичасноды	шт.	1	1	2018	2024	39658,81	0	9972,83	16347,462	2914,277	0,00	0	0	10424,222	0	39658,81	0
3.2.14	Реконструкция ЦТП №23 с заменой водоводных кожухотрубчатых подогревателей горячей воды на пластинчатые теплообменники (1 ступень нагрева).	Замена старого изношенного оборудования, повышение КПД используемого оборудования, повышение качества оказываемых услуг (ГВС).	ЦТП-23	Кожухотрубчатый теплообменник мощностью 1,035 Гкал/ч, обвязка теплообменника	шт.	1	1	2019	2023	4548,48	0	0	1754,78	0	0	0	2793,7	0	0	4548,48	0
3.2.15	Реконструкция ЦТП №18 с заменой водоводных кожухотрубчатых подогревателей горячей воды на пластинчатые теплообменники (1 и 2-е ступень нагрева).	Замена старого изношенного оборудования, повышение КПД используемого оборудования, повышение качества оказываемых услуг (ГВС).	ЦТП-18	Кожухотрубчатые теплообменники мощностью 0,57 Гкал/ч - 1 шт., 1,14 Гкал/ч - 1 шт., обвязка теплообменника	шт.	2	2	2020	2020	2147,03	0	0	0	2147,93	0	0	0	0	0	2147,93	0





3.2 19	Модернизация станций управления насосами отопления в ГВС в ЦТП № 11, 10, 20, 7, 67, 3, 23, 33, 39	Снижение расхода электрической энергии на производство и транспортировку тепловой энергии, повышение надежности работы оборудования	ЦТП-10, 11, 20, 7, 67, 3, 23, 33, 39	Станции управления на указанных объектах	шт.	0	10	2018	2022	7892,54	0	817,1	1931,64	3506,38	545,92	1091,5	0	0	0	7892,54	0	
Всего по группе 3										182 824,52	0,00	14 573,75	25 817,11	40 371,24	29 950,18	30 664,58	34 539,34	6 908,32	0,00	0,00	182 824,52	0
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения																						
4.1	Капитальный ремонт водогрейного котла ст. № 2 с заменой труб зеркала Б-5, Б-6, коллекторов, 100 % кондуктивно й части, входных задвижек Ду 250. Восстановление обмуровки после ремонта.	Восстановление работоспособности старого промышленного оборудования, 1987 года выпуска в соответствии с заключением экспертной организации	Ярославль, ул. Корабельная, 1, здание водогрейной котельной	Водогрейный котел ПТВМ-30М мощностью 30 Гкал/ч	шт.	1	1	2023	2023	7385,49	0	0	0	0	0	0	7385,49	0	0	7385,49	0	



4.4	Установка паровой турбины с асинхронным генератором мощностью 0,8 Мвт	Внедрение инновационной технологии в систему теплоснабжения, снижение затрат на оплату электроэнергии, потребляемой для производства тепловой энергии, повышение надежности работы оборудования	Ярославль, ул. Корабельная, 1, здание паровой котельной	Паровая турбина с асинхронным генератором мощностью 800 кВт с паровым конденсатором водной	шт.	0	1	2022	2024	83619,75	0	0	0	0	0	0	0	34613,88	49005,87	0	83619,75	0
Всего по группе 4										115698,06	0,00	0,00	0,00	0,00	13071,93	11628,89	7385,49	34613,88	49005,87	0,00	115698,06	
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																						
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																						
5.1.1																						
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																						
5.2.1																						
Всего по группе 5																						
ИТОГО по программе (без НДС)										549440,57	0,00	2980	3704,79	33554,73	70079,11	57314,97	134036,82	61142,71	68283,49	38708,14	549440,57	250917,99



№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (без НДС)											
		По видам деятельности		Всего	По годам реализации инвестпрограммы								
		Подключение	Производство и передача теплоэнергии		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1	Собственные средства	250 917,99	298 522,58	549 440,57	29 265,80	37 054,79	53 554,73	70 079,11	57 314,97	134 036,82	61 142,71	68 283,49	38 708,14
1.1	амортизационные отчисления	0	72 500,00	72 500,00	1 000,00	2 000,00	2 000,00	7 500,00	9 000,00	17 000,00	17 000,00	17 000,00	0,00
1.2	прибыль, направленная на инвестиции	0	223 022,58	223 022,58	12 573,75	22 817,11	37 371,24	35 522,11	33 285,47	24 924,83	24 522,20	32 005,87	0,00
1.3	средства, полученные за счет платы за подключение	250 917,99	0	250 917,99	14 692,05	11 237,68	13 183,49	27 057,00	15 029,50	92 111,99	19 620,51	19 277,62	38 708,14
1.4	арендная плата	0	3 000,00	3 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Привлеченные средства												
2.1	кредиты												
2.2	займы организаций												
2.3	прочие привлеченные средства												
3	Бюджетное финансирование												
4	Прочие источники финансирования, в т.ч.												
	<b>ИТОГО по программе</b>	<b>250 917,99</b>	<b>298 522,58</b>	<b>549 440,57</b>	<b>29 265,80</b>	<b>37 054,79</b>	<b>53 554,73</b>	<b>70 079,11</b>	<b>57 314,97</b>	<b>134 036,82</b>	<b>61 142,71</b>	<b>68 283,49</b>	<b>38 708,14</b>